Index of Claims

<b>Applica</b>	tion/Cor	itrol No.
----------------	----------	-----------

10/648,606

Examiner

Alicia M. Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HARVEY ET AL.

Art Unit

2164

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Appeal 0 Objected

Claim							<u> </u>					1						\	_	_
C   C   C   C   C   C   C   C   C   C	Cla	ım	-				Jate	=	_				Cla	ım		 _	Ļ	Jate	;	_
10	Final	Original		-									Final	Original						
10		1	1			Г								51						Γ
S														52	$\neg \uparrow$					Γ
4   \( \)   5   \( \)   55   56   \( \)   55   56   \( \)   57   \( \)   58   59   \( \)   57   \( \)   58   9   \( \)   59   \( \)   59   \( \)   60   \( \)   61   \( \)   60   \( \)   61   \( \)   62   \( \)   63   \( \)   61   \( \)   62   \( \)   63   \( \)   64   \( \)   65   \( \)   65   \( \)   65   \( \)   66   \( \)   67   \( \)   68   \( \)   69   \( \)   70   \( \)   71   \( \)   72   \( \)   73   \( \)   74   \( \)   75   \( \)   76   \( \)   77   \( \)   78   \( \)   79   \( \)   30   \( \)   80   \( \)   31   \( \)   80   \( \)   80   \( \)   86   \( \)   77   \( \)   75   \( \)   76   \( \)   77   \( \)   78   \( \)   78   \( \)   79   \( \)		3	1														-			Γ
5     √       6     √       7     √       8     55       9     55       10     60       11     62       13     63       14     62       15     63       16     66       17     68       19     69       20     70       21     71       22     73       24     74       25     75       26     76       77     78       29     79       30     80       31     81       32     83       33     84       35     85       86     86       37     88       39     89       40     90       41     91       42     92       33     93       44     94       99     90 <td></td> <td>54</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td>														54						Г
6   \forall   \forall															П					Γ
7   √     8   9     10   60     11   62     13   63     14   64     15   66     16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   30     31   81     32   82     33   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     93   94     44   94     45   96										П						 				Ī
8   9     10   60     11   62     13   63     14   65     15   66     16   66     17   67     18   69     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     34   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     93   93     44   94     45   95																				Γ
9   59     10   60     11   62     13   63     14   64     15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     93   93     44   95     45   96		8		Г																Γ
10   11     11   12     13   62     13   64     15   65     16   66     17   68     19   68     20   70     21   71     22   73     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     37   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95			Г									1			П					
11   12     13   62     14   63     15   65     16   66     17   67     18   68     19   68     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96												Ì			П					
12   13     14   62     15   63     16   65     17   66     18   68     19   68     20   70     21   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94	П		ऻ									ĺ			П					Γ
13   63     14   65     15   66     17   68     18   69     20   70     21   71     22   73     24   74     25   75     26   77     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95												1		62	П			Г		Γ
14   64     15   65     16   67     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   92     43   93     44   94     45   95		13	1	<b></b>								1		63	П					Γ
15   65     16   66     17   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96					Г							1			П			Г		Γ
16   66     17   68     18   68     19   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96	П		T				Г					1		65	П					Γ
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95		16	1		· · ·							1								Γ
18   68     19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95		17	Г			Г						1			П				Г	Γ
19   69     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95							$\vdash$					1		68					Г	Γ
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95						_						ĺ							Г	Γ
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95			Γ						_			ĺ		70						Γ
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95												1		71						Γ
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96				_								1		72	П					Г
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95						Г		Г				1		73						Г
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95		24				T						1		74						Γ
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96						Г	Г					1		75						Γ
27   28   77     28   78   79     30   80   81     31   81   82     33   83   83     34   84   84     35   85   86     37   87   87     38   88   89     40   90   90     41   91   92     43   94   94     45   95   96		26										1		76						Γ
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96												]		77						Γ
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96									Г			1		78						Γ
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96																				
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		30																		
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96		31										]		81						
34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96		32	Π																	
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96																				
36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96														84						L
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96					L						<u> </u>					 		L		L
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96											L_									L
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96			<u> </u>			_									Ш			L		L
40						$\Box$		L	$oxedsymbol{oxed}$				<u></u>		$\sqcup$		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96			┖		<u>L</u>	_	L	<u> </u>		L	<u> </u>	1		89	Ш	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L
42   92   93   94   94   95   96   96   96   96   96   96   96		40	<u> </u>						L	L				90	$\sqcup$		L	<u></u>	<u></u>	L
43 93 94 94 95 95 96 96 96	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>			_	L_	L_	L_		Į	L	91	Ш	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L
44 94 95 95 96 96 96	<u></u>	42	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	L	<u></u>	L_	<u> </u>	1	<u> </u>	92	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
45 95 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96 96	<u></u>		L_	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	L_	_	<u> </u>	1			$\sqcup$	 <u> </u>	<u> </u>	L_	<b> </b> _	L
46 96		44	_	<u>L</u>	乚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1			Ш	 <u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ļ
46	igsquare				$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L_	1		95	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
			_	_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1	<u> </u>	96	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b></b> -	Ļ
47 97				<u> </u>	-		┞	<u> </u>	<u> </u>	_		1	<u> </u>	97	-	<u> </u>	_		<b>├</b>	╀
48 98	<u></u>	48	_		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	1	<u> </u>	98	$\vdash$	 <u> </u>	⊢			$\perp$
49 99	L		<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		99		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _		$\perp$
50 100		50		<u></u>	<u> </u>	<u></u>	<u></u>	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	L	J	L	100	Ш	 <u> </u>	L	<u> </u>	Щ.	L

Cla	im				С	ate	•			
						_			ŀ	
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
-	56			_			$\neg$			
$\vdash$	57		$\neg$			-	-			
	58	-		-						_
	59	$\neg$		$\dashv$		-	_			
-	60	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-			
	61	-				$\dashv$	-	_		
	62	-	$\dashv$		-	$\vdash$	-	-		
$\vdash$	63		-		$\vdash$	$\vdash$			-	
-	64		$\dashv$	_	-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	-	
-			$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$				
-	65 66	_	-1	-	$\dashv$	$\dashv$		-		_
1			-	-	-					
	67	Ш			-	_		_	-	
	68		_		-			-		
<u> </u>	69									
	70				_					
	71 72				$\dashv$	_				
	72				-				_	
-	73			_					_	
-	74 75					_		$\vdash$		
-	76		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$		-	_	_
	76 77		Н		-					-
	78		$\dashv$	_		-	-			
	79		_	_						
-	80		$\vdash$		$\vdash$			-		
-	81				Н	-	-			
	82	_	_			_	_	-		
	82 83	_	-			_	-	_	-	_
	84		М		П	М			$\vdash$	Т
	85		М		П	П		М		
	86					П				
	87									П
	87 88								П	
	89									
	90									
	91									
	92									
	93									
	94					L		L		
	95		$\Box$							
	96				Ш	L_	<u> </u>	_		
L	97		_				<u>_</u>	_	_	<u> </u>
	98	<u> </u>	_	L.	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	99	_				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_
1	100	l	ı	ĺ	ı	l	l	l	l	1

Cli	aim	Date										
- 0.0					ī					一		
Final	Original											
	101											
	101 102					_						
	103			_				_				
	104											
	105											
	106											
	107											
	108	_										
	109											
	110											
	111											
	112											
	109 110 111 112 113 114 115											
	114									_		
	115			_						Ш		
	116			ļ.,					Ш	Ш		
	117											
	117 118 119			_	_	_				_		
	119	_			_			_				
	120 121		-			-			-	-		
_	121					_	-			$\dashv$		
	122				_	-			_	$\dashv$		
	124		-	-		$\vdash$	-	-		$\dashv$		
	122 123 124 125 126 127	_		$\vdash$		$\vdash$			_	$\dashv$		
	126	H		$\vdash$	_	$\vdash$		_		Н		
	127	-				_	-			$\Box$		
	128							_				
	128 129 130			Г	_					$\Box$		
	130			Г								
	131											
	131 132											
	133 134											
	134							L				
	135				L	_	<u> </u>	_	_	Ш		
	136	L			<u> </u>	_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	Щ		
	137	_	L		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	138	<u> </u>	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ь		
	139	_	<u> </u>		├			├—	-	Н		
	140	-			<del> </del>		-	_	-			
	141	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	_			Н		
	143	⊢	-	├─	-	-		_		$\vdash$		
	144	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H		
	145	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	146		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н		
	147	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	<del>                                     </del>		П		
	148						Η	T		П		
	149		Π									
	150											